



Caladoc (famille 8)

Vass5R05s301-305

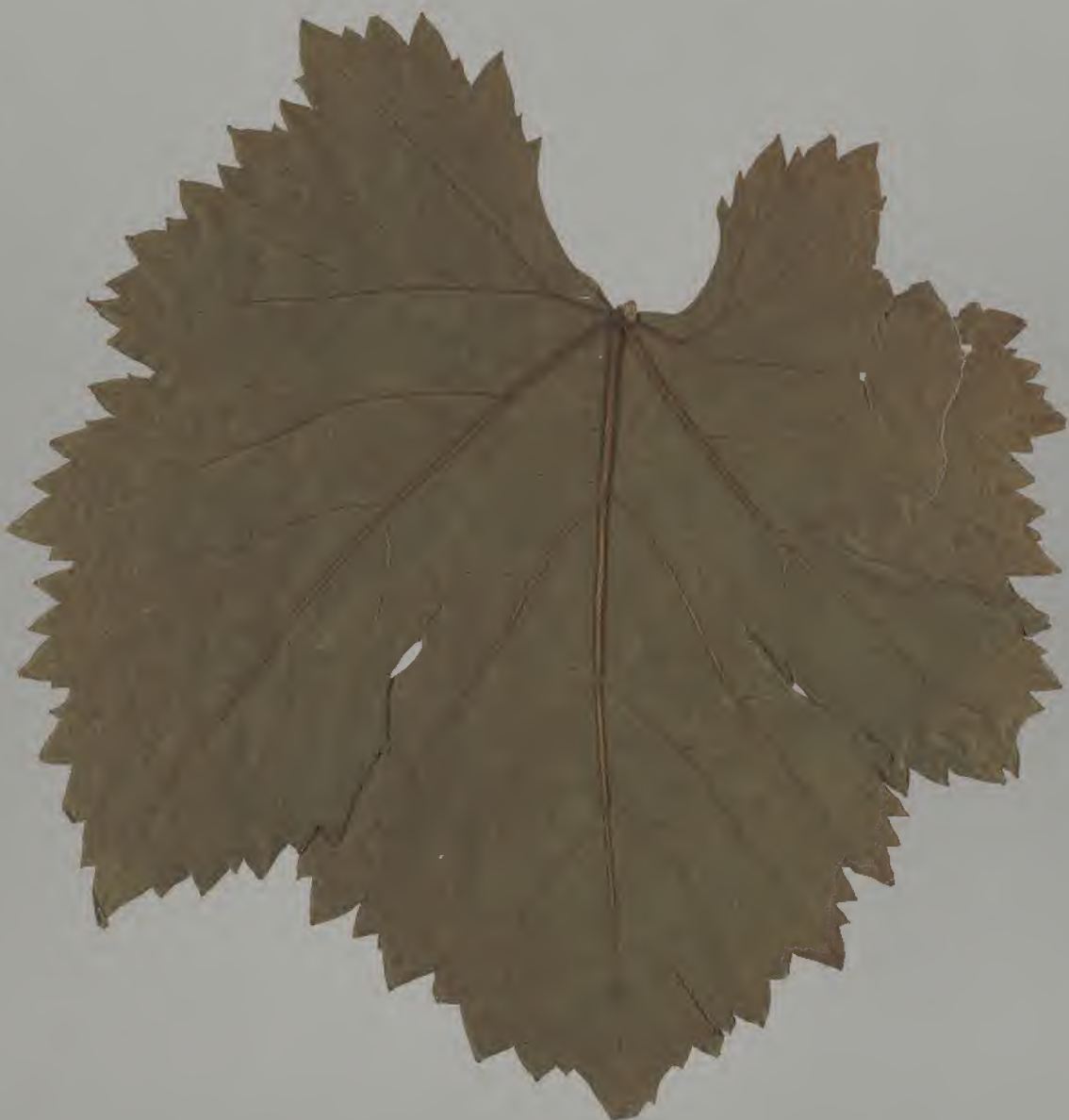
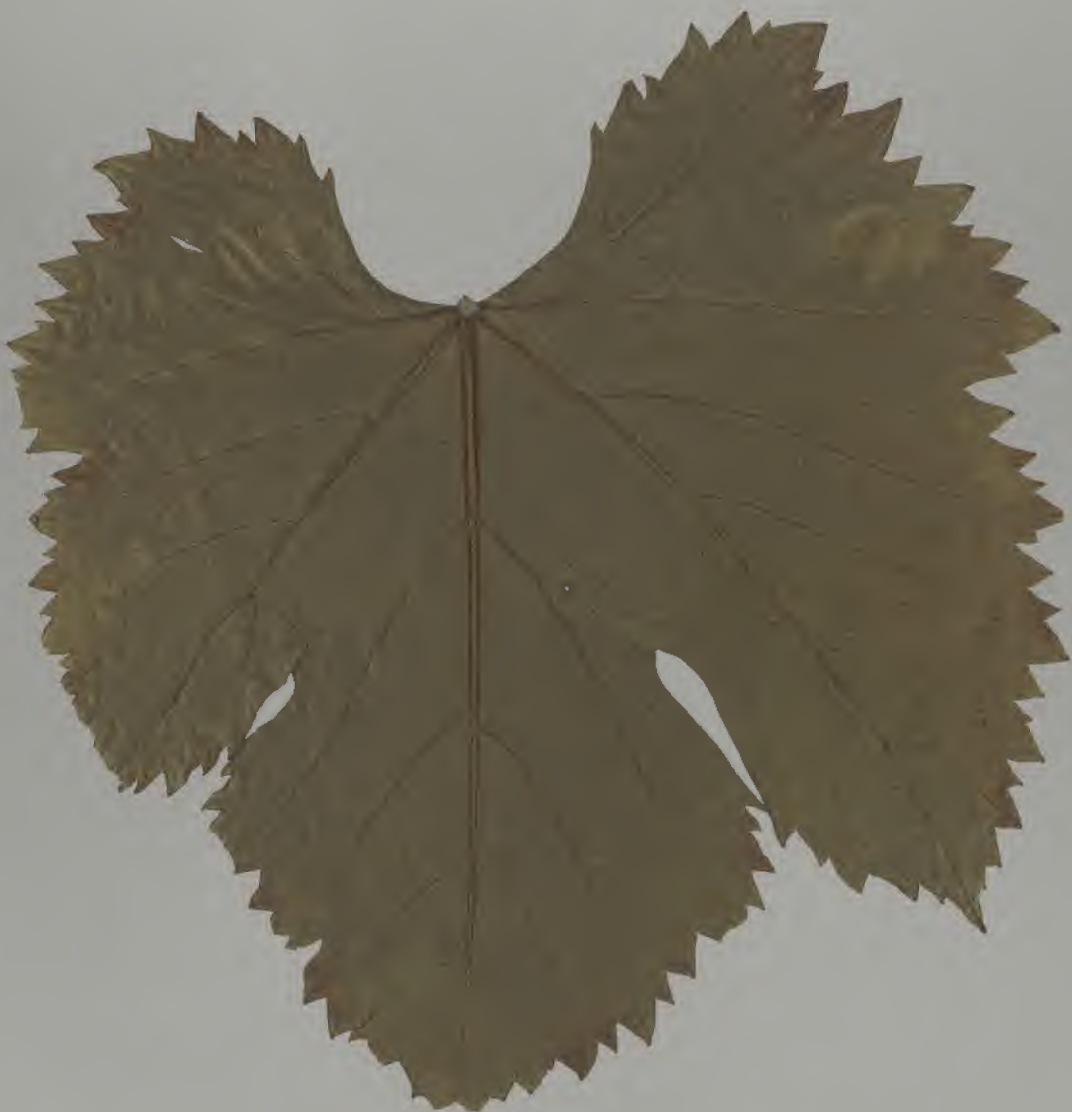
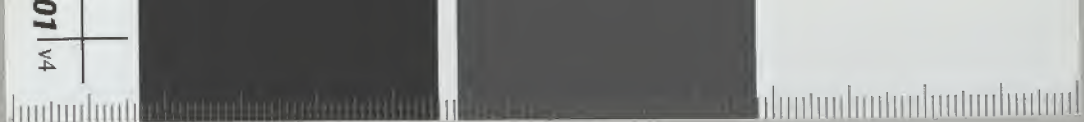


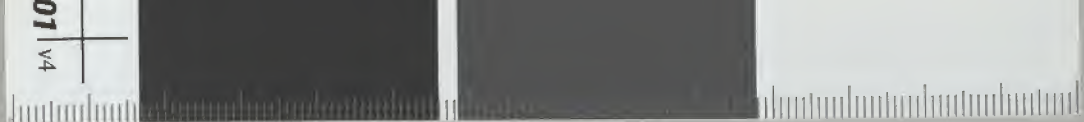
INRA Collection Vassal-Montpellier

2826Mtp8

~~Chap. 1~~
1510-104
CALADOC
~~AD R3 A 454-490~~
5R 5A 301 → 315
6A 311 → 320

1510-104 EM
L. 1 A 2





DESIGNATION 1510-104EM
CLOS 4 PLANCHE 1 RANG A souche 2

Vigueur : 2

PORT : érig - $\frac{1}{2}$ érig - couché

Pédoncule : L - M - C

Millerandage : 0,5

Date de Véraison : 10.8.71

Date de Maturité : 14.9.71

Pourriture : 0

GRAPPE : G - M - P : L - M - C

BAIE : TG - G - M - P

disc. - sph. - ell. - ov.

obov. - cyl. - fus.

COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - N

SAVEUR : s - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s1 2

s2 3

s3 0 avec pépins - apyrène

s4 0

s5 0

JUS : inc. - coloré

DESIGNATION 1510-104EM

CLOS 4 PLANCHE 1 RANG A Souche 2

Vigueur : 2

PORT : érig - $\frac{1}{2}$ érig - couché

Pédoncule : L - M - C

Millerandage : 2

Date de Véraison : 8.8.72

Date de Maturité : 14.9.72 X +4

Pourriture : 0

GRAPPE : G - M - P : L - M - C

BAIE : TG - G - M - P 16x16

disc. - sph. - ell. - ov.

obov. - cyl. - fus.

COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - N

SAVEUR : s - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s1 7

s2 5

s3 8

s4 5

s5 0

avec pépins - apyrène

JUS : inc. - coloré

DESIGNATION 1510-104EM

CLOS 4 PLANCHE 1 RANG A Souche 2

Vigueur : 2,5

PORT : érig - $\frac{1}{2}$ érig - couché

Pédoncule : L - M - C

Millerandage : 2

Date de Véraison : 2.8.74 X

Date de maturité : 4.9.74 +3

Pourriture : 0

GRAPPE : G - M - P : L - M - C

BAIE : TG - G - M - P 17x16

disc. - Sph. - ell. - ov.

obov. - cyl. - fus.

COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - N

SAVEUR : s - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s1 7

s2 4

s3 6

s4 10

s5 4

avec pépins - apyrène

JUS : inc. - coloré

Année :

Emplacement

..... 4.1A.2..... Désignation / .. 1510-104 EM.

		Nombre Total d'yeux	D A T E S			
			17.3	20.3		
1	4	2	4.			
2	4	2	3.			
3	4	0	2.			
4	4	0	3.			
5	8					

De 18-3-72*

-A

Année : 1973

Emplacement

..... 4-1-A2..... Désignation .. 1510-104 EM

		Nombre Total d'yeux	D A T E S			
			31.3	3.4		
1	4	0	1			
2	3	1	2	*		
3	4	0	2	*		
4	3	0	2	*		
5	4	0	1			

De 3-4-73 * + 5

Année : 1975

L. 1A2

Désignation 1510-104EM

	Nombre Total d'yeux	D A T E S				
		10.3	13.3	17.3	21.3	24.3
1	6	0	0	1	2	4 *
2	4	0	0	0	2	3 i
3	4	0	0	0	1	2 *
4	7	0	0	1	2	3
5	4	1	1	1	1	3 *

08 23 3757
+ 10

Désignation :

1510.104

Emplacement :

4.1A2/2.2

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

- 41 - épanoui ① - moyen 2 - globuleux 3.
41 - glabre 4 - sétoux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux ⑧ -
cotonneux 9.
42 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé 3 -
cuivré 4 - jaune ⑤ - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7 -
vert ⑧ - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

- étalées ⑦^{3e} - en gouttière ⑧ - autres 9.
43 - glabres 4 - sétueuses 5 - veloutées 6 - aranéeuses 7 -
duveteuses ⑧ - cotonneuses 9.
44 - blanches 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -
à liséré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes ⑤ - à plages bronzées ⑥ -
entièrement bronzées 7 - vertes ⑧ - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à
liséré carminé, la couleur de la 2^e et de la 3^e feuille détachées
sera notée.

Calvo 70

Désignation :

Emplacement :

1510.104

6. 192 2.4

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Colonne

- 45 - Nervures : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranécux 7 -
duveteux 8 - cotonneux 9.
- 46 - Limbe : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranécux 7 -
duveteux 8 - cotonneux 9.
- à limbe plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5.
- 47 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé 3 -
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7 -
vert 8 - autre 9.
- 48 - à pétiole glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranécux 7 -
duveteux 8 - cotonneux 9.
- 48 - totalement 1 - sillon 2 - partiellement 3.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

- à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé 9.
- 49 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils massifs 4 -
sétueux 5 - velouté 6 - aranécux 7 - duveteux 0 - cotonneux 1.
- entièrement 1 - partiellement 2.

(I) FLEUR.

- bouton floral : gros 1 - moyen 2 - petit 3
- 8 - morphologiquement : mâle 4 - hermaphrodite 6 - femelle 5.

Calvo 71

Désignation :
Emplacement :

1510-104 EM
L. 1A2 s. 2

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

- 50 - mérithalle : dos coloré 1 - à raies 2 - vert 3. *parfois quelques raies b. colorée*
ventre coloré 7 - à raies 8 - vert 9.
51 - noeuds : dos coloré 1 - à raies 2 - vert 3.
ventre coloré 7 - à raies 8 - vert 9.
52 - vrille : verte 1 - jaune 2 - rouge clair 3
rouge foncé 4.
52 - bourgeon : coloré 7 - vert 8.

(I) FLEUR

morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - Femelle 9.

-Calvo 71

N° ordre

4.1A2

Désignation

1510.104

VASSAL

Planche

côté n°

souche 1

2

3

4

5

FEUILLE ADULTE

34 - Petite 1 - moyenne 2 - grande 3.

Face supérieure : limbe et nervures : glabre 4 - sétueux 5.
velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

34 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6.
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

35 : limbe : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 -
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3.
révoluté 4 - tourmenté 5.

- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3.
révoluté 4 - tourmenté 5.

36 - Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée 3 -
grossièrement bullée 4 - gaufrée 5.
plissée au point pétioleaire 6.

37 - Nervures : face supérieure : verte 1 - point pétioleaire rouge 2 -
partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.

38 - Face inférieure : verte 1 - partiellement rouge 3 -
entièrement rouge 4.

- Couleur : vert jaune 1 - vert franc 2 - vert foncé 3.
vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

39 - Long 1 - moyen 2 - court 3.

39 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement 8.

40 - aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 - totalement 8.

40 - coloré 1 - partiellement coloré 2 - autre 3. *Vert ou très lég. coloré*

- angle pétiole/ limbe : inférieur, à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3)

- angle pétiole/rameau : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3)

Calvo 71

Emplacement :

1510-104 EM

Désignation :

4. 1A2 a-4

GRAPPE

- 24 - Grosse 1 - Moyenne ¹⁴2 - Petite 3.
24 - Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte 6.
24 - A pédoncule non visible 7 - visible 8 - long 9.
25 - A pédoncule herbacé 1 - mi-aoûté 2 - aoûté jusqu'à la première ramification 3.
25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré 5.

BAIE

- 26 - Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne ^{15a/4}3 - Petite 4 - très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière 8.
27 - de couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5.
27 - Très pruinée 1 - pruinée 8 - non pruinée 9.
Coloration régulière 1 - irrégulière 2.
28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde 1 - ellipsoïde ^{plek}2 - ovoïde 3 - troncoovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.
- A ombilic persistant 1 - non persistant 2.
29 - A section transversale : régulière 3 - irrégulière 4 - côtelée 5.
29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée 7.
29 - A jus incolore 1 - coloré 2.
33 - A peau fine 3 - moyenne 4 - épaisse 5.
33 - A pulpe charnue 6 - juteuse 7 - molle 8.
30 - A saveur neutre 1 - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foisée 5 - herbacée 6 - spéciale 7.
31 - A pédicelle long 1 - moyen 2 - court 3.
31 - A pédicelle de couleur : verte 4 - rouge 5 - irrégulière 6.
31 - A bourrelet de couleur : verte 7 - rouge 8 - irrégulière 9.
32 - A bourrelet évident 1 - peu apparent 2.
32 - A pinceau : court 4 - moyen 5 - long 6.
32 - A pinceau : coloré - non coloré 9.
33 - De séparation facile (égreneuse) 1 - difficile 2.

Calvo 71

101
v4

DENOMINATION /

EMPLACEMENT /

1510.104

4.1A2A.1

= Caladoc

2826.01

SARMENT DE VIGNE

Sarment

: long (1), moyen (2), court (3).
: grêle (1), fort (2).
: ramifié (1), peu ramifié (2).

Ecorce

: adhérente avec lenticelles (1), résistante se
détachant en lames (2).

Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3),
autre (4).

Surface

: unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4),
: pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3),
: glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils
massifs (4), sétueux (5), velouté (6), aranéeux (7),
duveteux (8), cotonneux (9).
: entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3)

Vellosité

: blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).

Noeuds

: aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).

Mérithalle de longueur moyenne :7. cms

: gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4),
marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7),
autre (8).

: uniforme (1), à raies (2), à bandes (3), ou noeuds (4)

: plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2),
beige (3), marron clair (4), marron foncé (5),
brun rouge (6), violacé (7), autre (8).

Yeux

: pointus en dard (1), coniques (2), arrondis (3).
: marron (1), brun rouge (2), gris (3).

Cordon pétiolaire

: étroit (1), large (2).
: saillant (1), effacé (2).
: sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2),
rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

Calvo 72

N° d'ordre : 2826 01
Désignation : Caladoc = 15-10-104
Emplacement : 4 1A2

Angle des nervures : ① - 2 - 3
Sexe : 4 - 5 - 6
L1/L2 : ⑦ - ⑧ - 9
L2/L : ⑩ - ⑪
Nombre de lobes : 12 - ⑬ - ⑭ - 15 - 16
Prof. sinus latéral Sup. : 17 - 18 - ⑲ - ⑳
Prof. sinus latéral Inf. : ⑳ - ㉑ - 23 - 24
Forme sinus pétiolaire : 25 - ㉒ - 27 - 28 - 29
Fond sinus pét. ni en U ni en V : 266
Sinus pétiolaire ouvert : ㉒
Dent au fond du sinus pétiolaire : 30
Forme sinus latéral Sup. : 31 - 32 - 33 - 34 - 35 - ㉓ - 37 - ㉔ - ㉕
Fond sinus latéral Sup. en V : ㉖ - en U : 269 - autre : ㉗
Sinus latéral Supérieur ouvert : ㉘
Dents : forme : ㉙ - 41
Dents (angle) : 42 - ㉚ - ㉛
Angle du lobe terminal : ㉜ - ㉝ - 47
Sinus pét. (dégar.-gar.-1/2 dégar.) : 48 - ㉞ - 50
Nb. dents du point pét. à L3 : 51 - 52 - 53 - ㉟ - ㊱ - ㊲ - ㊳ - ㊴ - 59
Angle des nervures L3 L'3 : ㊵ - 61 - 62
Largeur du sinus pétiolaire : ㊶ - 64 - 65 - 66 - 67

Dent terminale du lobe latéral supérieur

Direction : vers S.P. - Droit - vers lobe terminal

Forme : à côtés rectilignes ou crochue - ogivale

Médiane/base (angle) : obtuses - moyennes - aigües